

## NOTA DE PREMSA

**LA FUNDACIÓ DOCÈNCIA I RECERCA MÚTUATERRASSA  
REP LA 1A BECA “CELÍACS DE CATALUNYA” PER UNA INVESTIGACIÓ SOBRE CELIAQUIA**

L'investigador principal és el Dr. Fernando Fernández Bañares, metge adjunt del Servei de Digestiu de l'Hospital Universitari MútuaTerrassa

Un projecte de recerca de la Fundació Docència i Recerca MútuaTerrassa centrat en la validació dels biomarcadors de la malaltia celíaca lleu per millorar el diagnòstic ha estat reconeguda recentment per l'Associació Celíacs de Catalunya amb la primera beca “Celíacs de Catalunya”. L'investigador principal és el Dr. Fernández Bañares, metge adjunt del Servei de Digestiu de l'Hospital Universitari MútuaTerrassa.

L'esmentat projecte deriva d'un estudi ampli dirigit a la recerca de biomarcadors de la malaltia celíaca i en el qual es van integrar dues disciplines òmiques: proteòmica i metabolòmica. Va merèixer el VIII Premi a la Investigació Bàsica i Aplicada sobre malaltia celíaca de l'Associació de Celíacs de Madrid concedit el passat 2010 i, a més, va rebre -al 2013- una ajuda del Fons d'Investigació Sanitària (FIS, Instituto Carlos III).

La beca inicial va permetre realitzar la posada a punt de la metodologia per l'anàlisi de metabòlits i de proteïnes i poder iniciar el reclutament de pacients i l'anàlisi de les primeres mostres. Posteriorment, amb l'ajuda del FIS (PI13/02499), es va seguir desenvolupant l'estudi òmic integrat i centrat en la recerca de biomarcadors que possibilitin identificar les formes lleus d'enteropatia per malaltia celíaca.

Pel que fa a les hipòtesis, els resultats preliminars de la investigació evidencien que el perfil de proteïnes descobert en el teixit duodenal permet diagnosticar les lesions tipus Marsh 1 de causa celíaca sense necessitat d'esperar a la resposta a una dieta sense gluten. S'espera que els nivells a sang d'aquestes proteïnes i la seva expressió immunohistoquímica en el teixit ajudaran a realitzar el diagnòstic diferencial entre malaltia celíaca, altres tipus de malalties del budell prim i la sensibilitat al gluten no celíaca.

Amb l'esmentada beca, els investigadors del treball volen posar a punt les tècniques de laboratori (ELISA) necessàries per valorar la utilitat d'aquests biomarcadors en sang. L'Associació Celíacs de Catalunya pretén mostrar el seu suport i reconeixement a les persones que treballen en la recerca d'aquestes malalties i per aquest motiu ha dotat aquest projecte amb una beca de 6.000 €. La seva voluntat és fomentar el desenvolupament del coneixement d'aquestes patologies, millorar els mètodes de diagnòstic i difondre socialment la realitat d'aquests trastorns.

**Per a més informació i gestió d'entrevistes:**

Comunicació Corporativa de MútuaTerrassa

93 736 50 24

[comunicacio@mutuaterrassa.cat](mailto:comunicacio@mutuaterrassa.cat) / [www.mutuaterrassa.cat](http://www.mutuaterrassa.cat)